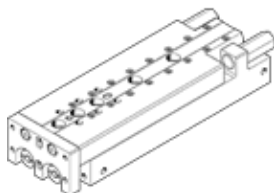


Minisuport SLT-16-100-P-A

číslo dielca: 170566

FESTO

s presným robustným vedením v guľičkových puzdrách a s nastaviteľnými dorazmi.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	100 mm
Nastaviteľný koncový rozsah/dĺžka	12 mm
priemer piesta	16 mm
Pracovný režim pohonnej jednotky	Priečna doska
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	Klietka pre guľčové ložisko
Konštrukčné vyhotovenie	Joch-Kinematika
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak	1 ... 10 bar
činnosť	dvojčinný
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
Teplota okolia	-20 ... 60 °C
Nárazová energia v koncových polohách	0,3 Nm
Max. sila Fy	600 N
Max. sila Fz	600 N
Maximálny moment Mx	9,1 Nm
Maximálny moment My	9,1 Nm
Maximálny moment Mz	3,2 Nm
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	207 N
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	242 N
Pohybovaná hmotnosť	543 g
Hmotnosť výrobku	1.228 g
Alternatívne pripojenia	pozri výkres výrobku
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	HNBR
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ